

Az EUSPA elindítja a #myEUspace versenyt, hogy szárnyakat adjon az uniós innovációnak és vállalkozásoknak

EUSPA/PR/21/02 Prága, 2021. szeptember 1.

Prága, szeptember 1. Az Európai Unió Űrprogramügynöksége (EUSPA) meghirdeti a #myEUspace versenyt. Az uniós pénzdíjas verseny azokat az innovátorokat és vállalkozókat szólítja meg, akik készen állnak olyan innovatív megoldások felderítésére, fejlesztésére és kereskedelmi hasznosítására, amelyek az űrből származó uniós adatok és szolgáltatások kiaknázásával túlmutatnak a jelenlegi űrutasítási alkalmazások horizontján, és új technológiákat egyesítenek és tesztelnek helymeghatározáson alapuló szolgáltatásokban, valamint az intelligens mobilitás, az intelligens mezőgazdaság, a geomatika és most először a kvantumtechnológiák területén.

Az Európai Unió Űrprogramügynöksége (EUSPA) a korábbi versenyek sikerére alapozva, de kibővített tevékenységi körrel ma jelentette be a #myEUspace verseny elindítását. Az űrből származó adatok és szolgáltatások jobb elérhetősége és a mobil- és számítógépes technológiák fejlődése magasabbra teszi a léceket az innovációban, lehetővé téve olyan ambiciózusabb alkalmazások fejlesztését, amelyek a Galileo pontos helymeghatározását aknazzák ki a Kopernikusz programból származó Föld-megfigyelési adatokkal együtt, ugyanakkor a kvantumtechnológiák adta új lehetőségek után kutatnak.

Az Európai Bizottság Cassini kezdeményezéséhez tartozó, 1 millió eurós összdíjazású #myEUspace verseny tárgya az űrből származó uniós adatok és szolgáltatások mellett az, hogy a szolgáltatások integrálása és az adatfúzió hogyan fog életre (és piacra) hívni olyan forradalmi, úralapú kereskedelmi megoldásokat, amelyek képesek választ adni az újonnan megjelenő társadalmi szükségletekre, és amelyek különféle területeken alkalmazhatók, többek között az intelligens mobilitástól és mezőgazdaságtól a fenntartható termelésen és fogyasztáson át az intelligens városokig, egészségvédelemig és rekreációig. A különböző tudományterületeket és piacokat képviselő innovátorokat arra kérjük, hogy az uniós űrprogram szolgáltatásainak és adatainak felhasználásával fejlesszenek a mobiltól a hardveralapú alkalmazásokig terjedő megoldásokat, például viselhető eszközöket, eszközközvetítő nyomkövető megoldásokat, drónokat, robotikai és egyéb megoldásokat.

„Az EUSPA az elmúlt években ütőképes ökoszisztémát hozott létre azokból az űrrel foglalkozó induló innovatív vállalkozásokból és kkv-kból, amelyek olyan úttörő ötletekkel álltak elő, mint például az önjáró sávfelfestési megoldások, vagy a drónokkal segített légköri megfigyelő alkalmazások, és amelyek többsége most már magasabb szinten működik – közölte az EUSPA ügyvezető igazgatója, Rodrigo da Costa. – A #myEUspace versenyhez hasonló kezdeményezésekkel támogatjuk az űrrel foglalkozó vállalkozásokat, és hozzájárulunk az Unió digitalizációs erőfeszítéseivel és az ambiciózus európai zöld megállapodás megvalósításához” – teszi hozzá da Costa.

A #myEUspace nyitva áll a vállalkozások előtt

Most, amikor már több mint 2 milliárd okostelefon működik a Galileo segítségével, és más eszközök

(viselhető eszközök, drónok, dolgok internete és robotika, csak hogy néhányat említsünk) esetében is egyre gyorsabb ütemben terjed az űrtechnológia használata, egyetlen piaci szegmens és alkalmazás sem engedheti meg magának, hogy ne integrálja az űrből származó adatokat és szolgáltatásokat termékei és szolgáltatásai következő generációjába.

„Az EUSPA MyGalileoSolution versenye nagy lökést adott a termékünknek, és új lehetőségeket nyitott meg előttünk. Az ilyen versenyek tökéletesek az újonnan induló innovatív vállalkozások számára. Azzal, hogy részt vettünk és nyertünk a MyGalileoSolution versenyen, a megoldásunk nagyobb ismertséget, szakértői támogatást és anyagi lehetőséget szerzett a növekedéshez. A mi termékünk a 10Lines önjáró parkolóhely-felfestő robot, ezért számunkra létfontosságú a GNSS-alapú helymeghatározás. Minden uniós startupnak csak ajánlani tudjuk, hogy ragadja meg ezt a lehetőséget, és lépjen szintet a vállalkozásában” – mondja Janno Paas, a 10Lines technológiai vezetője és a 2020-as MyGalileoSolution verseny 2. ágában induló nyertes csapat tagja.

Az 50-nél is több díjat kiosztó #myEUSpace két önálló, párhuzamos ágból áll, mindkettő esetében célok és elérendő eredmények vannak meghatározva. **1. ág – Az ötlettől a prototípusig/az ügyfeleken való tesztelésig** – célja, hogy egy elképzelésből létrejöjjön egy termék prototípusa/béta verziója. **2. ág – A prototípustól a termékig/piacra lépésig** – célja, hogy a prototípusból vagy béta ötletből létrejöjjön egy minimálisan életképes termék (MVP).

A versenyen olyan megoldások indulhatnak, ahol az uniós űrből származó adatok és szolgáltatások használata és integrálása áttörést hozhat a következő hat tematikus területen:

Közlekedj okosan: Okos mobilitási megoldások minden közlekedési mód esetében, a jobb hatékonyság és fenntarthatóság, valamint a nagyobb biztonság érdekében.

Élet az űrből: Fogyasztói megoldások, például mobilalkalmazások és bármely más, az űrből származó adatokat felhasználó megoldás az egészség, játék, sport, rekreáció, turizmus és mindennapi élet területén.

Zöld Földünk: A környezetvédelmi kihívásokra adott innovatív megoldások, fenntartható élet, fogyasztás és termelés.

A Tér képe: Innovatív, a geomatika, a vidéktervezés és az intelligens városok jövőjét alakító felmérési megoldások.

Műholdas gazdálkodás: Technológiai megoldások a mezőgazdasági termelés változékonyságának kezelése, a terméshozam javítása, a környezeti hatás csökkentése és az élelmiszerlánc optimalizálása érdekében.

Kvantumugrás: Innovatív megoldások kvantumtechnológiák (számítástechnika, érzékelés, szimuláció, titkosítás stb.) alkalmazásával, az űrtechnológiákat továbbhasznosító alkalmazások fejlesztésével.

A leendő nyertesek

A feltörekvő startupok, a sorozatújíttók és a tapasztalt vállalkozók [itt](#) jelentkezhetnek 2021. november 15-ig (23:59 CET). Az ötletek értékelésénél az a szempont, hogy mennyire relevánsak az uniós űrprogram szempontjából, mennyire innovatív a megközelítésük, milyen piaci potenciált rejtenek magukban, mennyire megvalósíthatóak a jelenlegi technológiák szabta korlátok között, és végül, hogy hogyan épül fel a működésük. A verseny különböző szakaszaiban a tervek szerint különféle pénzdíjakat és díjakat adnak át.

Ha regisztrálni szeretne, vagy több információra van szüksége, nézze meg a verseny oldalát az [EUSPA](#)

[honlapján.](#)

Fényképgaléria [itt](#) érhető el; kérjük, jogtulajdonosként tüntesse fel a következőt: © Az Európai Unió Űrprogramügynöksége (EUSPA).

A sajtóközlemény mind a 24 uniós nyelven elérhető.

###

Az Európai Unió Űrprogramügynökségéről (EUSPA)

Az Európai Unió Űrprogramügynöksége (EUSPA) biztonságos európai műholdas navigációs szolgáltatásokat nyújt, ösztönzi a Galileo, az EGNOS és a Kopernikusz program adatainak és szolgáltatásainak kereskedelmi hasznosítását és koordinálja az Unió készülő állami műholdas kommunikációs programját, a Gvsatcomot. Az EUSPA feladata az uniós űrprogram valamennyi komponensének biztonsági tanúsítása. Az innovatív és versenyképes űrágazat fejlődésének támogatásával és a teljes uniós űrkutatói közösség összefogásával az EUSPA hozzájárul az európai zöld megállapodáshoz és a digitális átálláshoz, az Unió és polgárainak biztonságához, miközben erősíti az EU függetlenségét és rezilienciáját.

További információ:

Cristina Comunian

Az EUSPA kommunikációs referense

Cristina.Comunian@euspa.europa.eu

Tel.: +420 234 766 780

Mobil: +420 778 537 344

Marie Ménard

Az EUSPA kommunikációs referense

Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tel.: +420 237 766 627

Mobil: +420 602 619 776